



**Prefeitura de  
Fortaleza**

Secretaria Municipal de  
Urbanismo e Meio Ambiente

# PLANO DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS

**Célula de Controle de Resíduos - CECR**

**2018**

---

## ▶ CONTEXTO LEGAL

---

- **Lei Municipal** (nº 8.408/1999 alterada pela nº 10.340/2015)  
Estabelece normas de responsabilidade sobre grandes geradores de resíduos sólidos.

Art. 4º - O Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos é requisito indispensável para análise dos pedidos de alvará de funcionamento, construção ou reforma, registro sanitário, licença ambiental e autorização para demolição, reparos gerais ou corte de vegetação arbórea.

**Parágrafo Único – O não atendimento das exigências do PGRS impedirá o deferimento de qualquer pedido da espécie.**



---

***O que é PGRS ?***



## ► PGRS - Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos

Art. 8º, inc. V – consiste em documento no qual se indicam e descrevem as ações relativas ao **manejo dos resíduos sólidos gerados**, abrangendo aos aspectos referentes à geração, segregação prévia, acondicionamento, transporte interno, armazenamento, coleta, transporte externo, tratamento, destinação e disposição final ambientalmente adequadas de resíduos e rejeitos, para proteção à saúde e ao meio ambiente.



***Quem precisa ter PGRS?***



## ► Tipos de Planos

### PGRS

Destinado aos geradores de quaisquer atividade produtiva ou prestação de serviços que produzam **igual ou mais de 100L/dia. Validade de 2 anos.**

### PGRCC

Destinados aos geradores de resíduos provenientes de construções, obras, reformas ou demolições que produzam **igual ou mais de 50L/dia. Vinculado à validade do alvará de construção/reforma/demolição.**

### PGRSS

Destinado a **todos** os geradores de resíduos perigosos, independente da quantidade. **Validade de 3 anos.**



# *Quem pode elaborar o Plano?*



## ▶ Técnicos Cadastrados para Elaboração de Estudos Ambientais

- Profissionais respaldados pelo seu devido conselho profissional e que estejam cadastrados junto à Seuma para elaboração de estudos ambientais (**PGRS, PGRSS ou PGRCC**), podem cadastrar o Plano por meio do sistema online.
- A listagem completa dos profissionais encontra-se disponível no Canal Urbanismo e Meio Ambiente.





# PROFISSIONAIS CADASTRADOS

Canal

## Urbanismo e Meio Ambiente

Home


Serviços

Programas

Infocidade

Concurso de Idéias

Projeto Orla

Acessibilidade:  A- A A+

Pesquise em todo site!



## Gerenciamento de Resíduos

[Aprovação do Plano de Gerenciamento de Resíduos \(Online\\*\)](#)

[Cadastro Técnico de Pessoas Físicas e Jurídicas para Elaboração de Estudos Ambientais](#)

[Dispensa de Abrigo de Resíduos](#)

[Isenção do Plano de Gerenciamento de Resíduos \(Online\)](#)

[Relação de Transportadores Licenciados e Credenciados para a Coleta de Resíduos Sólidos\\*\\*](#)

[Relatório da Geração de Resíduos da Construção Civil em Fortaleza\\*\\*\\*](#)

[Destinos Finais Licenciados](#)

[Manual para Gerenciamento de Resíduos Sólidos](#)

[Modelo de Documentos \(diversos\)](#)

[Técnicos Cadastrados para Elaboração dos Estudos Ambientais](#)

Técnicos Cadastrados para Elaboração  
dos Estudos Ambientais

***Quais as alterações  
ocorridas no PGRS Online e  
quais os principais erros?***



Prefeitura Municipal de Fortaleza  
Secretaria Municipal de Urbanismo e Meio Ambiente – SEUMA

**PLANO DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL – PGRCC (CONSTRUÇÃO)**

Nº INSCRIÇÃO: PGR2018 [REDACTED] DATA EMISSÃO: 19/06/18 10:46

**INFORMAÇÕES GERAIS DO GERADOR DE RESÍDUOS**

Nome/Razão Social: [REDACTED]

CNPJ/CPF: [REDACTED]

Atividade principal: [REDACTED]

Endereço: [REDACTED] Nº. [REDACTED]

Bairro: [REDACTED] Complemento: [REDACTED]

IPTU: [REDACTED] Contato 1: [REDACTED] Contato 2: [REDACTED]

Email: [REDACTED]

**Responsável legal:** [REDACTED]

CPF: [REDACTED] Contato: [REDACTED]

Email [REDACTED]

de Gerenciamento de Resíduos 19/06/2018 11.08



**RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DO PLANO**

Nome: [REDACTED]

CPF: [REDACTED]

Contato: [REDACTED]

Email: [REDACTED]

Nº Registro Profissional: [REDACTED]

Formação Profissional: [REDACTED]

**RESPONSÁVEL PELO GERENCIAMENTO DOS RESÍDUOS NO ESTABELECIMENTO**

Nome: [REDACTED]

CPF: [REDACTED]

Cargo ou Função: [REDACTED]

Contato: [REDACTED]

Email: [REDACTED]

**DADOS DA OBRA**

Tipo de Solicitação: [REDACTED]

Endereço: [REDACTED]

Nº. [REDACTED]

Secretaria Regional: [REDACTED]

Área do terreno(m2): [REDACTED]

Área que será contruída(m2): [REDACTED]

Nº de subsolos: [REDACTED]

## Exemplo de PGRS e PGRSS

RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DO PLANO	
Nome: [REDACTED]	
CPF: [REDACTED]	
Contato: [REDACTED] [REDACTED]	Email: [REDACTED]
Nº Registro Profissional: [REDACTED]	Formação Profissional: [REDACTED]
RESPONSÁVEL PELO GERENCIAMENTO DOS RESÍDUOS NO ESTABELECIMENTO	
Nome: [REDACTED]	
CPF: [REDACTED]	Cargo ou Função: [REDACTED]
Contato: [REDACTED] [REDACTED]	Email: [REDACTED]

## Exemplo de PGRCC

Classificação dos Resíduos	Especificação	Quantidade (L/dia ou unidade)	Forma de acondicionamento	Forma de armazenamento	Transporte externo	Tratamento	Destinação/disposição final dos resíduos
CLASSE A	Classe A de construção, demolição, reformas e reparos de edificações: componentes cerâmicos (tijolos, blocos, telhas, placas de revestimento etc.), argamassa e concreto.		Contêineres	Área coberta, ventilada sobre base de concreto ou outro material que impeça a lixiviação e percolação de substâncias para o solo e águas subterrâneas.		Não se aplica	Reciclagem
CLASSE B	Resíduos Classe B: resíduos recicláveis para outras destinações, tais como: plásticos,		Coletores	Área coberta, ventilada sobre base de concreto		Não se aplica	Reciclagem

# ▶ TRANSPORTE EXTERNO

Canal

## Urbanismo e Meio Ambiente

Home Serviços Programas Infocidade Concurso de Ideias Projeto Orla

Acessibilidade:  A- A A+

Pesquise em todo site!



### Gerenciamento de Resíduos

[Aprovação do Plano de Gerenciamento de Resíduos \(Online\\*\)](#)

[Cadastro Técnico de Pessoas Físicas e Jurídicas para Elaboração de Estudos Ambientais](#)

[Dispensa de Abrigo de Resíduos](#)

[Isenção do Plano de Gerenciamento de Resíduos \(Online\)](#)

[Relação de Transportadores Licenciados e Credenciados para a Coleta de Resíduos Sólidos\\*](#)

[Relatório da Geração de Resíduos da Construção Civil em Fortaleza\\*\\*\\*](#)

[Destinos Finais Licenciados](#)

[Manual para Gerenciamento de Resíduos Sólidos](#)

[Modelo de Documentos \(diversos\)](#)

[Técnicos Cadastrados para Elaboração dos Estudos Ambientais](#)

**Relação de Transportadores Licenciados e Credenciados para a Coleta de Resíduos Sólidos\*\***



### AÇÕES PREVENTIVAS E CORRETIVAS A SEREM EXECUTADAS

Ações a serem realizadas	Data de início	Data da conclusão
construção abrigo de lixo	23/07/2018	22/08/2018

### OBSERVAÇÕES FINAIS

- Pessoa envolvida diretamente com o gerenciamento de resíduos capacitado na ocasião de sua admissão e mantido sob educação continuada para as atividades de manejo de resíduos: (X) Sim ( ) Não
- O estabelecimento mantém um programa de educação continuada com conteúdo mínimo exigido conforme item 20 da RDC Anvisa 306/2004: (X) Sim ( ) Não

### OBSERVAÇÕES

### ANEXOS



Foto dos recipientes de acondicionamento dos resíduos devidamente identificados



**JUSTIFICATIVAS FOTOS RECIPIENTES**

Fotos do abrigo externo dos resíduos





## TERMO DE APROVAÇÃO DO PGRCC

Data da Emissão: 23/06/2018

<b>Número Protocolo</b> PGR2018 [REDACTED]	<b>Validade</b> Condicionada à validade do alvará de construção
<b>Nome/Razão Social</b> [REDACTED]	
<b>Endereço:</b> [REDACTED]	<b>Numero</b> [REDACTED]
<b>Bairro</b> [REDACTED]	<b>Município</b> [REDACTED]
	<b>Estado</b> [REDACTED]
<b>CNPJ/CPF</b> [REDACTED]	
<b>Atividade Principal</b> [REDACTED]	

## Exemplo de PGRCC

### São condicionantes deste Termo de Aprovação:

- Deverão estar presentes no empreendimento e acessível à fiscalização: O Termo de Aprovação e o PGRCC aprovado, bem como as declarações e contratos das empresas responsáveis pela coleta dos resíduos, MTR

(Manifesto de Transporte de Resíduo) e demais documentação que comprove a destinação final ambientalmente adequada dos resíduos;

- Submeter a prévia análise da SEUMA qualquer alteração que porventura se faça necessária na atividade ou no PGRCC;
- As diretrizes descritas no PGRCC deverão ser cumpridas rigorosamente;
- O gerador deverá contratar empresas prestadoras de serviço de coleta e transporte de resíduos que estiverem devidamente licenciadas e credenciadas pela Prefeitura de Fortaleza e destinar os resíduos gerados a locais autorizados pelo órgão ambiental competente;
- Deixar disponível à Fiscalização, Relatórios semestrais de Automonitoramento dos resíduos gerados no
- O empreendimento ficará passível de fiscalização e monitoramento pela Prefeitura de Fortaleza;
- Caso a empresa gere resíduos perigosos, deverão estar disponíveis à fiscalização as fichas técnicas que os caracterizem como tal, a fim de orientar quanto às condições de acondicionamento, armazenamento e destinação final ambientalmente adequada.



**QR CODE**

***Eu preciso de abrigo  
para resíduo orgânico  
e/ou perigoso?***



## ▶ CONTEXTO LEGAL

- **Instrução Normativa SEUMA Nº 02/2016**

Dispõe sobre o armazenamento de resíduos sólidos de estabelecimentos enquadrados como grandes geradores.

Art. 3º, inc. I - **Abrigo de resíduos:** estrutura física destinada a armazenar externamente os resíduos em recipientes resistentes, onde ficarão disponíveis para a reciclagem, recuperação, tratamento ou disposição final ambientalmente adequada.



## ► Abrigo de Resíduos Orgânicos

- Ralo sifonado com tampa;
- Ponto de iluminação artificial;
- Ponto de água;
- Caso haja área para ventilação deverá ser telada;
- Revestimento interno, com piso e paredes impermeáveis;
- Porta vedada;
- **Altura mínima de 1,80m** ao nível do piso ou elevado deste, no máximo, 50cm;
- Capacidade de armazenamento suficiente para conter o volume diário gerado.



## ▶ Abrigo de Resíduos Perigosos

- Ralo sifonado com tampa;
- Ponto de iluminação artificial e de força;
- Ponto de água;
- Área para ventilação;
- Revestimento interno, com piso e paredes impermeáveis;
- Porta vedada com **acesso restrito de pessoal**;
- Sistema de combate à incêndio;
- Sistema elétrico protegido contra fogo e explosão
- **Altura mínima de 1,80m** ao nível do piso ou elevado deste, no máximo, 50cm;
- Capacidade de armazenamento suficiente para conter o volume diário gerado.





***E se eu não possuir  
espaço para construção  
do abrigo?***



## ► Dispensa da Construção de Abrigo

### ➤ PARECER TÉCNICO FAVORÁVEL OU NÃO

- Adequação da área de armazenamento de resíduos;
- Dispensa;
- Complementação.



# ▶ Instrução Normativa SEUMA Nº 02/2016

Canal

## Urbanismo e Meio Ambiente

Home Serviços Programas Infocidade Concurso de Ideias Projeto Orla

Acessibilidade:  A- A A+

Pesquise em todo site!



### Gerenciamento de Resíduos

[Aprovação do Plano de Gerenciamento de Resíduos \(Online\\*\)](#)

[Cadastro Técnico de Pessoas Físicas e Jurídicas para Elaboração de Estudos Ambientais](#)

[Dispensa de Abrigo de Resíduos](#)

[Isenção do Plano de Gerenciamento de Resíduos \(Online\)](#)

[Relação de Transportadores](#)

[Relatório da Geração de Res](#)

[Destinos Finais Licenciados](#)

[Manual para Gerenciamento de Resíduos Sólidos](#)

[Modelo de Documentos \(diversos\)](#)

[Técnicos Cadastrados para Elaboração dos Estudos Ambientais](#)

# Dispensa de Abrigo de Resíduos

# ▶ Instrução Normativa SEUMA Nº 02/2016



Canal

## Urbanismo e Meio Ambiente

[Home](#)

[Serviços](#)

[Programas](#)

[Infocidade](#)

[Concurso de Ideias](#)

[Projeto Oria](#)

**Acessibilidade:**



[A-](#)

[A](#)

[A+](#)

[Pe](#)

### Dispensa de Abrigo de Resíduos

**O que é:** Ato administrativo mediante o qual o órgão ambiental fornece um parecer favorável ou não quanto à dispensa da construção do abrigo de resíduos orgânicos e/ou perigosos no estabelecimento.

[Legislação Específica](#)

[Check List](#)

[Requerimento](#)

[Fluxo e Prazos](#)



# Prefeitura de Fortaleza

Secretaria Municipal de  
Urbanismo e Meio Ambiente